

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1.  $(9 + 6)^3 - 9^3 * 5 - (6 * 3) - (2 * 5) =$

Aufgabe 8.  $(6 + 4) + (8 * 4) - 8 + (8 * 2) * (2 * 6) =$

Aufgabe 2.  $(3 - 8)^2 - 3^3 * 4 - (8 + 3) + (5 * 8) =$

Aufgabe 9.  $(8 + 9) + (4 - 6) + 4 - (5 - 6) : (8 + 5) =$

Aufgabe 3.  $(8 * 9) - 8^3 - 9 * (9 - 5) - (3 + 8) =$

Aufgabe 10.  $(7 - 7) * (4 - 5) * 4^2 - (-9 - 9) - (7 - 3) =$

Aufgabe 4.  $(6 - 7)^3 * 6^2 - 5 - (7 - 7) * (3 * 5) =$

Aufgabe 11.  $(4 - 5) - (7 * 7) - 7^2 - (-2 - 4) * (6 * 9) =$

Aufgabe 5.  $(3 + 9)^2 - 3 * 5 + (-9 - 2) : (7 + 3) =$

Aufgabe 12.  $(5 - 8) + (7 - 9) + 7^2 - (-6 + 7) + (7 : 6) =$

Aufgabe 6.  $(2 - 7)^2 - 2^2 - 5 * (-7 * 7) : (5 : 5) =$

Aufgabe 13.  $(6 * 7) - (5 * 5) - 5^3 * (5 - 5) * (5 : 8) =$

Aufgabe 7.  $(2 - 6)^2 + 2^3 - 5 + (-6 - 5) * (7 : 3) =$

Aufgabe 14.  $(7 * 7) + (6 - 5) * 6^2 * (5 * 3) : (9 - 7) =$

Aufgabe 15.  $(7 * 5) - 7^3 - (7 - 7^3) : (5 + 7) =$

Aufgabe 22.  $(5^2 + 2) + 5 * (-7 - 8) : (3 + 3) =$

Aufgabe 16.  $(8 - 8) * 5 + (5 + 5^3) + (9 + 3) =$

Aufgabe 23.  $(3 - 8) * 3^3 + (-8 + 2) * (8 * 6) =$

Aufgabe 17.  $(7 + 8) + 4 + (4 - 4^2) * (9 + 9) =$

Aufgabe 24.  $(8^3 + 5) - 8^3 - (-8 + 4) * (2 + 6) =$

Aufgabe 18.  $(2 * 4)^2 + 7^2 + (-7 - 7) * (9 : 6) =$

Aufgabe 25.  $(3 + 8) + 3 + (-4 * 2) + (9 + 5) =$

Aufgabe 19.  $(6 - 5) - 7 - (-7 - 7^2) + (9 - 3) =$

Aufgabe 26.  $(6 + 3) * 6^2 + (5 - 3) - (7 : 3) =$

Aufgabe 20.  $(7 * 5)^2 + 4^2 - (4 * 4^3) - (6 * 7) =$

Aufgabe 27.  $(5^3 + 4) + 5 - (5 + 8) + (3 + 5) =$

Aufgabe 21.  $(6 - 8)^3 * 2 * (2 * 2^3) - (7 - 8) =$

Aufgabe 28.  $(3 - 8) * 3^3 - (8 * 5) : (2 + 9) =$

Lösungen:

- Aufgabe 1: -298
- Aufgabe 2: -54
- Aufgabe 3: -487
- Aufgabe 4: -41
- Aufgabe 5: 127,9
- Aufgabe 6: 266
- Aufgabe 7: -6,667
- Aufgabe 8: 226
- Aufgabe 9: 19,077
- Aufgabe 10: 14
- Aufgabe 11: 225
- Aufgabe 12: 44,167
- Aufgabe 13: 17
- Aufgabe 14: 319
- Aufgabe 15: -280
- Aufgabe 16: 142
- Aufgabe 17: -197
- Aufgabe 18: 92
- Aufgabe 19: 56
- Aufgabe 20: 943
- Aufgabe 21: -255
- Aufgabe 22: 14,5
- Aufgabe 23: -423
- Aufgabe 24: 37
- Aufgabe 25: 20
- Aufgabe 26: 323,667
- Aufgabe 27: 129
- Aufgabe 28: -138,636